

1. Karta Audytu Efektywności Energetycznej

KARTA AUDYTU EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ			Data wykonania 16/10/2016	
Podstawowe informacje dotyczące przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej				
Przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej:		Odzysk ciepła z granulacji oraz wykorzystanie go do podgrzewu wody HWR.		
Opis przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (max. 250 znaków):		Zabudowa układu odzysku ciepła z wody PCW instalacji granulacji do wody HWR - przedsięwzięcie planowane.		
Dane podmiotu lub podmiotu upoważnionego (numer PESEL albo nazwa), u którego zostanie zrealizowane przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej lub przedsięwzięcie takie zostało zrealizowane:		Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o. ul. Ignacego Łukasiewicza 39 09-400 Płock		
Data rozpoczęcia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej albo planowana data rozpoczęcia tego przedsięwzięcia*:	Planowana data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej*:	Data zakończenia przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej**:	Wyrażony w latach kalendarzowych okres uzyskiwania oszczędności energii:	
19.09.2016	25.10.2016		5	
Parametry przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej (na podstawie audytu efektywności energetycznej)				
Średnioroczna oszczędność energii finalnej:	1 149 586	[kWh/rok]	98,847	[toe/rok]
Średnioroczna oszczędność energii pierwotnej:	893 228	[kWh/rok]	76,804	[toe/rok]
Szacowana wielkość redukcji emisji CO ₂ :	266		[ton/rok]	
Dane sporządzającego audyt efektywności energetycznej				
Imię i nazwisko:	Bogusław Kobylecki			
Nr uprawnienia:	Nie dotyczy			
Nr telefonu:	(17) 717 52 00			
Podpis	<i>Bogusław Kobylecki</i>			

*W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej jeszcze niezrealizowanego.

** W przypadku przedsięwzięcia służącego poprawie efektywności energetycznej już zrealizowanego.

***Na podstawie wskaźników emisji CO₂ zawartych w tabeli nr 2 w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12

września 2008 r. w sprawie sposobu monitorowania wielkości emisji substancji objętych wspólnotowym systemem handlu uprawnieniami do emisji (Dz. U. Nr 183, poz. 1142) oraz publikowanych przez Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami do raportowania w ramach Wspólnotowego Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za dany rok.

EnMS POLSKA Sp. z o.o.
39-300 Mielec, ul. Wojska Polskiego 3
REGON 180919806 NIP 8172173239
tel./fax +48 17 717 52 00

Plik:	Audyt Efektywności Energetycznej- Odzysk ciepła z instalacji polietylenu.	Strona:	2
Inwestor:	Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o.	Autor:	EnMS Polska Sp. z o.o.